



(19) **RU** <sup>(11)</sup> **2 182 821** <sup>(13)</sup> **C1**  
(51) Int. Cl. 7 **A 61 K 7/48, 7/00**

RUSSIAN AGENCY  
FOR PATENTS AND TRADEMARKS

(12) **ABSTRACT OF INVENTION**

(21), (22) Application: 2001126368/14, 01.10.2001

(24) Effective date for property rights: 01.10.2001

(46) Date of publication: 27.05.2002

(98) Mail address:  
125502, Moskva, ul. Lavochkina, 50, korp. 1,  
kv. 24, N.L. Tsetovich

(71) Applicant:  
Zakrytoe aktsionernoe obshchestvo  
"Kommercheskij tsentr "NIZAR"

(72) Inventor: Anchevskij I.V.,  
Glinskaja M.V.

(73) Proprietor:  
Zakrytoe aktsionernoe obshchestvo  
"Kommercheskij tsentr "NIZAR"

(54) **MASSAGE CREAM**

(57) Abstract:

FIELD: cosmetology. SUBSTANCE: the suggested massage cream contains as active origins ethereal oils of lemon, grapefruit, rosemary and eucalyptus, sesame and apricot oils, camphor, extract of blue-green algae,

caffeine, arnica oil, extracts of horse chestnut and cyntella asiatica, spirulina powder and oily extract of fresh-water Spongillidae. Components are taken at the certain quantitative ratios. EFFECT: higher efficiency of massage procedures. 1 cl, 1 ex

RU 2 182 821 C1

RU 2 182 821 C1



(19) **RU** <sup>(11)</sup> **2 182 821** <sup>(13)</sup> **C1**  
(51) МПК<sup>7</sup> **A 61 K 7/48, 7/00**

РОССИЙСКОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

**(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(21), (22) Заявка: 2001126368/14, 01.10.2001  
(24) Дата начала действия патента: 01.10.2001  
(46) Дата публикации: 27.05.2002  
(56) Ссылки: SU 1438786 A1, 23.11.1988. SU 1782590 A1, 23.11.1992. Ж. потребитель "Косметика". - 1998, № 3, с.38.  
(98) Адрес для переписки:  
125502, Москва, ул. Лавочкина, 50, корп.1,  
кв.24, Н.Л.Цетович

(71) Заявитель:  
Закрытое акционерное общество  
"Коммерческий центр "НИЗАР"  
(72) Изобретатель: Анчевский И.В.,  
Глинская М.В.  
(73) Патентообладатель:  
Закрытое акционерное общество  
"Коммерческий центр "НИЗАР"

**(54) МАССАЖНЫЙ КРЕМ**

(57) Реферат:  
Изобретение относится к области косметологии и касается косметических средств, используемых при проведении массажа. Массажный крем содержит в качестве активных начал эфирные масла лимона, грейпфрута, розмарина и эвкалипта, кунжутное и абрикосовое масла, камфору,

экстракт синезеленых водорослей, кофеин, масло арники, экстракты конского каштана и цинтеллы азиатской, порошок спирулины и масляный экстракт пресноводной губки бодяги, компоненты берут в определенных количественных соотношениях. Массажный крем усиливает эффект массажных процедур.

RU 2 182 821 C1

RU 2 182 821 C1

Изобретение относится к области косметологии и касается косметических средств, используемый при проведении массажа.

Традиционно перед проведением массажных процедур на поверхность кожи наносят массажный крем, чтобы сделать кожу скользкой и не допустить ее растягивания.

В состав массажных кремов входят стойкие непортящиеся жиры, консервирующие их вещества и отдушки [Д.Ласс. Уход за кожей лица. М.: Аквариум, 1994 г., с. 159].

Однако для усиления физиологического эффекта массажных процедур в состав массажных кремов часто дополнительно вводят биологически активные вещества, например такие, которые стимулируют кровоток и обмен веществ в прилегающих тканях.

Наиболее целесообразно обогащение массажных кремов биологически активными компонентами при проведении лечебного массажа, показанного при конкретных заболеваниях кожи и прилегающих тканей.

Целью настоящего изобретения является усиление физиологического эффекта массажных процедур в особенности при проведении антицеллюлитного массажа.

Поставленная цель была достигнута в результате того, что в качестве массажного крема был использован крем, содержащий в качестве активных начал эфирные масла лимона, грейпфрута, розмарина и эвкалипта, кунжутное и абрикосовое масла, камфару, экстракт синезеленых водорослей, кофеин, масло арники, экстракты конского каштана и цинтеллы азиатской, порошок спирулины и масляный экстракт пресноводной губки бодяги при следующем соотношении компонентов, вес. %:

Эфирное масло лимона - 0,08-0,12  
Эфирное масло грейпфрута - 0,08-0,12  
Эфирное масло розмарина - 0,18-0,22  
Эфирное масло эвкалипта - 0,18-0,22  
Кунжутное масло - 4,0-6,0  
Абрикосовое масло - 4,0-6,0  
Камфара - 0,8-1,2  
Экстракт синезеленых водорослей - 4,5-5,5  
Кофеин - 0,8-1,2  
Масло арники - 2,5-3,5  
Экстракт конского каштана - 1,5-2,5  
Экстракт цинтеллы азиатской - 1,3-1,7  
Порошок спирулины - 0,4-0,6  
Масляный экстракт бодяги - 0,3-0,5  
Основа и вспомогательные вещества - Остальное

Технический результат, достигаемый при использовании предлагаемого массажного крема, состоит в расширении спектра лечебных воздействий на организм.

Сущность предложения заключается в следующем.

Как массажный крем был использован крем, содержащий в качестве активных начал эфирные масла лимона, грейпфрута, розмарина и эвкалипта, кунжутное и абрикосовое масла, камфару, экстракт синезеленых водорослей, кофеин, масло арники, экстракты конского каштана и цинтеллы азиатской, порошок спирулины и масляный экстракт пресноводной губки бодяги при следующем соотношении компонентов, вес. %:

Эфирное масло лимона - 0,08-0,12  
Эфирное масло грейпфрута - 0,08-0,12  
Эфирное масло розмарина - 0,18-0,22  
Эфирное масло эвкалипта - 0,18-0,22  
Кунжутное масло - 4,0-6,0  
Абрикосовое масло - 4,0-6,0  
Камфара - 0,8-1,2  
Экстракт синезеленых водорослей - 4,5-5,5  
Кофеин - 0,8-1,2  
Масло арники - 2,5-3,5  
Экстракт конского каштана - 1,5-2,5  
Экстракт цинтеллы азиатской - 1,3-1,7  
Порошок спирулины - 0,4-0,6  
Масляный экстракт бодяги - 0,3-0,5  
Основа и вспомогательные вещества - Остальное  
Экстракты синезеленых водорослей, конского каштана и цинтеллы японской являются водными или водно-спиртовыми экстрактами.  
В качестве основы этого массажного крема могут быть использованы приемлемые для косметических целей известные вещества.  
Процесс приготовления такого массажного крема не имеет каких-либо особенностей и осуществляется традиционным образом.  
Массаж с применением описанного массажного крема осуществляют обычно в течение 30 минут.  
Применение массажного крема описанного состава не только обеспечивает хороший скользящий эффект при массаже, но и улучшает микроциркуляцию крови, стимулирует лимфатический ток, способствует расщеплению липидов, выводу токсинов и шлаков, нормализует обмен веществ, снимает стресс, оказывает противовоспалительное действие.  
Рекомендуется употреблять такой массажный крем при антицеллюлитном лечебном массаже как самостоятельный метод лечения или как один из этапов комплексного лечения этого заболевания, что предпочтительнее.  
Кроме того, этот массажный крем может с успехом использоваться для профилактики целлюлита при проведении гигиенического массажа и в тех случаях, когда желательно стимулировать обмен веществ в коже и прилегающих тканях.  
Массажный крем хорошо переносится и сочетается с другими косметическими препаратами и процедурами.  
Существо предложения иллюстрируется следующим примером.  
Пример. Пациентка М., 48 лет. Начальная стадия целлюлита. Слабо выраженные местные проявления воспалительного характера.  
Назначено проведение сеансов массажа с использованием массажного крема следующего состава, вес. %:  
Эфирное масло лимона - 0,08-0,12  
Эфирное масло грейпфрута - 0,08-0,12  
Эфирное масло розмарина - 0,18-0,22  
Эфирное масло эвкалипта - 0,18-0,22  
Кунжутное масло - 4,0-6,0  
Абрикосовое масло - 4,0-6,0  
Камфара - 0,8-1,2  
Экстракт синезеленых водорослей - 4,5-5,5  
Кофеин - 0,8-1,2  
Масло арники - 2,5-3,5

Экстракт конского каштана - 1,5-2,5  
 Экстракт цинтеллы азиатской - 1,3-1,7  
 Порошок спирулины - 0,4-0,6  
 Масляный экстракт бодяги - 0,3-0,5  
 Основа и вспомогательные вещества -  
 Остальное

Сеансы массажа длительностью 30 мин проводили через день. Через две недели после начала лечения воспалительные явления не отмечались, исчезли неприятные субъективные ощущения. Внешний вид кожных покровов улучшился.

Массажный крем хорошо зарекомендовал себя в косметологической практике. Случаев аллергических проявлений и побочных эффектов отмечено не было.

#### Формула изобретения:

Массажный крем, характеризующийся тем, что он содержит в качестве активных начал эфирные масла лимона, грейпфрута, розмарина и эвкалипта, кунжутное и абрикосовое масла, камфору, экстракт

синезеленых водорослей, кофеин, масло арники, экстракты конского каштана и цинтеллы азиатской, порошок спирулины и масляный экстракт пресноводной губки бодяги при следующем соотношении компонентов, вес. %:

5	Эфирное масло лимона - 0,08 - 0,12
	Эфирное масло грейпфрута - 0,08 - 0,12
	Эфирное масло розмарина - 0,18 - 0,22
	Эфирное масло эвкалипта - 0,18 - 0,22
10	Кунжутное масло - 4,0 - 6,0
	Абрикосовое масло - 4,0 - 6,0
	Камфора - 0,8 - 1,2
5,5	Экстракт синезеленых водорослей - 4,5 -
	Кофеин - 0,8 - 1,2
15	Масло арники - 2,5 - 3,5
	Экстракт конского каштана - 1,5 - 2,5
	Экстракт цинтеллы азиатской - 1,3 - 1,7
	Порошок спирулины - 0,4 - 0,6
	Масляный экстракт бодяги - 0,3 - 0,5
20	Основа и вспомогательные вещества -

25

30

35

40

45

50

55

60

The invention is related to the field of medicine and cosmetology and is related to cosmetic preparations used for massage.

Before massage a massage gram is traditionally applied to the skin to make the skin surface slippery and to avoid stretching.

Massage creams contain stable non-perishable fats, preservatives and odorants (D. Lass, Face skin care, M., Aquarium, 1994, p 159.)

To improve the effect of massage other biologically active substances are frequently added to, massage creams, for example stimulating the blood flow and metabolism in adjacent tissues.

Massage creams enriched with biologically active substances are most advisable for medical massage performed for definite diseases of skin and underlying tissues.

The goal of the current invention is increasing the physiological effect of massage procedures, especially counter-cellulite massage.

The stated goal was reached by using as a massage cream a cream containing as active components lemon, grapefruit, rosemary and eucalyptus essential oils, sesame and apricot oil, camphor, blue-green algae extract, caffeine, arnica oil, horse chestnut and Asian cyntella extracts, spirulina powder, freshwater sponge oil extract in the following composition in weight per cent:

Lemon essential oil - 0,08–0,12  
Grapefruit essential oil - 0,08–0,12  
Rosemary essential oil - 0,18–0,22  
Eucalyptus essential oil - 0,18–0,22  
Sesame oil - 4,0–6,0  
Apricot oil - 4,0–6,0  
Camphor - 0,8–1,2  
Blue-green algae extract - 4,5–5,5  
Caffeine - 0,8–1,2  
Arnica oil - 2,5–3,5  
Horse chestnut extract - 1,5–2,5  
Asian cintella extract - 1,3–1,7  
Spirulina powder - 0,4–0,6

**Oil Spongilla extract - 0,3–0,5**

Base and supporting substances – quantum satis.

The technical result achieved by using the proposed massage cream is broadening the specter of treatment effects on the organism.

The essence of the proposition is the following.

Use as massage cream a cream containing as active components lemon, grapefruit, rosemary and eucalyptus essential oils, sesame and apricot oil, camphor, blue-green algae extract, caffeine, arnica oil, horse chestnut and Asian cyntella extracts, spirulina powder, freshwater sponge oil extract in the following composition in weight per cent:

Lemon essential oil - 0,08–0,12  
Grapefruit essential oil - 0,08–0,12  
Rosemary essential oil - 0,18–0,22  
Eucalyptus essential oil - 0,18–0,22  
Sesame oil - 4,0–6,0  
Apricot oil - 4,0–6,0  
Camphor - 0,8–1,2  
Blue-green algae extract - 4,5–5,5  
Caffeine - 0,8–1,2  
Arnica oil - 2,5–3,5  
Horse chestnut extract - 1,5–2,5  
Asian cintella extract - 1,3–1,7  
Spirulina powder - 0,4–0,6  
Oil Spongilla extract - 0,3–0,5  
Base and supporting substances – qu  
satis.

Extracts of blue-green algae, horse chestnut and Asian cintella are water or water-alcohol extracts.

Known acceptable cosmetic base substances can be used as cream base. The process of preparation of such massage cream has no peculiarities and is conducted in the usual way.

Massage duration when using the described massage cream is usually about 30 minutes.

Use of the massage cream of the described composition not only provides



good lubrication for massage, but improves blood microcirculation, stimulates lymphatic drainage, assists in lipid metabolism, removal of toxins and waste products, normalizes the metabolism, relieves stress, affects an anti-inflammatory action.

Such massage cream is recommended for anti-cellulite massage, as an independent method or, preferably, as one of the stages of compound treatment.

Besides, the massage cream can be successfully used in prevention of cellulites by hygienic massage and in cases when it's desirable to stimulate metabolism in the skin and underlying tissues. The massage cream is well-tolerated and compatible with other cosmetic substances and procedures.

The essence of the proposal is illustrated by the following example.  
**EXAMPLE.** Patient M, female, aged 48. Early stage of cellulite. Minor focal inflammatory symptoms.

Massage prescribed, using a massage cream of the following composition in weight per cent:

Lemon essential oil - 0,08-0,12  
Grapefruit essential oil - 0,08-0,12  
Rosemary essential oil - 0,18-0,22  
Eucalyptus essential oil - 0,18-0,22  
Sesame oil - 4,0-6,0  
Apricot oil - 4,0-6,0  
Camphor - 0,8-1,2  
Blue-green algae extract - 4,5-5,5  
Caffeine - 0,8-1,2  
Arnica oil - 2,5-3,5  
Horse chestnut extract - 1,5-2,5  
Asian cintella extract - 1,3-1,7  
Spirulina powder - 0,4-0,6  
Oil Spongilla extract - 0,3-0,5  
Base and supporting substances – quantum satis.

30-minute long massage sessions were conducted every other day. Two weeks later inflammatory effects were not noticeable, unpleasant subjective sensations gone. Appearance of skin improved.

The massage cream has performed well in cosmetology practice. No allergic reactions or side effects were registered.

**Formula of the invention:**

A massage cream characterized by containing as active components lemon,

grapefruit, rosemary and eucalyptus essential oils, sesame and apricot oil, camphor, blue-green algae extract, caffeine, arnica oil, horse chestnut and Asian cyntella extracts, spirulina powder, freshwater sponge oil extract in the following composition in weight per cent:

Lemon essential oil - 0,08-0,12  
Grapefruit essential oil - 0,08-0,12  
Rosemary essential oil - 0,18-0,22  
Eucalyptus essential oil - 0,18-0,22  
Sesame oil - 4,0-6,0  
Apricot oil - 4,0-6,0  
Camphor - 0,8-1,2  
Blue-green algae extract - 4,5-5,5  
Caffeine - 0,8-1,2  
Arnica oil - 2,5-3,5  
Horse chestnut extract - 1,5-2,5  
Asian cintella extract - 1,3-1,7  
Spirulina powder - 0,4-0,6  
Oil Spongilla extract - 0,3-0,5  
Base and supporting substances – quantum satis.

